

اشارات من القاهرة تضبط كل الساعات في الشرق الأوسط

نجوم في السماء وساعتان بلوريتان تحددان للساعة الذرية في القاهرة لحظة بث الاشارات اللاسلكية في المنطقة

الساعة الذرية آخر ماوصل اليه العلم .. وهي الأساس الذي سيعتمد عليه المركز الاقليمي لضبط الوقت

دقة تحديدها للوقت تصل الى واحد على ١٠٠ ألف مليون من الثانية



جهاز استقبال الاشارات من الساعات الذرية



جهاز استقبال الاشارات من الساعات الذرية



جهاز استقبال الاشارات من الساعات الذرية



جهاز استقبال الاشارات من الساعات الذرية

بدأت هذا الأسبوع - بعد
ارب عملية عديدة - عملية
بث بين الساعة الذرية التي
ساعات عليها القاهرة من منطقة
م المتحدة وبين اجهزة تحديد
من في مرصد حلوان ..
بدأ لان تكون القاهرة مركزا
مبايعت بالاشعارات الى
منطقة الشرق الأوسط
.. تضبط عليها ساعات
بث تحديدها للوقت ..

دابة الزمن الذي ستعقله
تسبب الاشارات القاهرة لنقل الشرق
لنفسه - إذ قسمه نجوم بالذات
ساعة منظره دقيقة وساعات
رية تبلغ دقائقها واحدا على
مرة ملايين من الثانية بدأ
ياضرب
ل الى واحد على مائة ألف
ن من الثانية ..

ج. مبرور و ز. م. م. م.
ولادة على الناسج البيت من استطاع إليه سبيلا

الطيران العربية ترحب بمرشداتها التي التحق بها في المرحلة الأولى من التدريب في مصر

الطيران العربية ترحب بمرشداتها التي التحق بها في المرحلة الأولى من التدريب في مصر

فان الوصول الى هذا الغرض لابد من الحصول على احدى نوعين من الاجهزة الفلكية والنظير الخاصة وكذلك استقبال الساعات الفلكية الموجودة حاليا بساعات من النوع البلوري الحديث

وقد رأى وزير البحث العلمي ان يتم تنفيذ هذا المشروع على مراحل تبدأ بالحصول على ساعتين بلوريتين وتصل دقة الواحدة منهما الى واحد على ألف مليون من الثانية لقياس الفترات الزمنية في المرحلة الأولى .. مع الترددات والاشعارات التي ترسلها الساعة الذرية من مكتبها بالبحر

فلكي حديث، فان خبراء معهد الارصاد سوف يقومون بتطوير النظائر الموجودة حاليا لاستخدامها بطريقة الكترونية بعد ربطها باجهزة تحديد الزمن الأخرى في مرصد حلوان والمعهد القومي للقياس والمعايرة

بالتبادل مع ٤ محطات

الساعة الذرية المحيطة التي تحدد دقة ١٠٠ ألف مليون من الثانية تقريباً - فترات الزمن

غير مزبوجة وتتوافق فيها الاشارات الفلكية .. بالإضافة الى انه قد حدد مسارها حسابيا بواسطة كبريتات في مناسبات عديدة

السبب الذي من أجله لا تستخدم الاجرام السماوية الأخرى مثل القمر والكواكب هو اختلاف تحركاتها وكبر حجمها النسبي وما ينتج عن ذلك من عدم الدقة في تسجيل لحظة مرورها

وكذلك لشدة لمعتها

محور واحد، ولذلك فإنه في حركة من الشمال الى الجنوب يمر بخط الزوال من اوله الى آخره

فإذا وجه النظر الى السماء بحيث يتجه الى نجم من النجوم وقت اقترابه من خط الزوال فإنه يمكن متابعة خط

شركة النصر لصناعة الكوك والكيمياء والاساسية
تعمل على إنتاج كيمياء صناعية

الاصناف	المواصفات	الاستخدامات
Amimoth C2	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Benzyl chloride	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Corrin (Pickling inhibitor)	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Cresylic acid	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Fungicide C1 (on basis of polynitro phenols)	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Germicide C1 (on basis of polychloro phenols)	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Halowax C1	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Mastico C1 Insulating Compound	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Nadior C1 - balls	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Phenothiazine	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Resin C1	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة
Xylenol	مبيد الحشرات	وقاية الصوف والحرير والجلود وصناعة دباغة

الساعات من البلور

ولقد حدث في السنوات الأخيرة - كما يقول مدير معهد الارصاد - تطور هائل في عمليات تحديد الزمن

لقد اكتشف العلماء ان بعض البلورات اذا تعرضت لتيار كهربائي معين، فإنها تصدر نبضة خفيفة تبلغ الدقة في ترددها واحدا على ملايين من الثانية

ولم يكن العلم بهذا التطور

لقد حاول الوصول الى دقة أكبر في وسائل قياس الزمن .. ولقد نجح العلم في ابتكار ساعات بلورية تبلغ دقتها واحدا على مائة مليون من الثانية

والجدير بالذكر ان الساعات الذرية التي صنعتها القاهرة على واحدة منها تقوم بقياس الزمن - بالامم - وبالثانية لقياس الزمن

ساعة بلا عقارب

والساعة الذرية - كما يقول الدكتور أحمد لطفي السيد الأستاذ المساعد بالبحر القومي للقياس والمعايرة ليست ساعة عادية .. انها لا تحتوي على عقارب للساعات والقائمين والثواني .. انها عبارة عن مجموعة كبيرة من الاجهزة الالكترونية الشديدة التعقيد ومئات من وحدات الترانزستور ترسل ترددات ونوبات ثابتة لا تتأثر بمرور حرارة أو الرطوبة أو الضغط الجوي

انها - حتى الجاذبية الأرضية - انها تتعدى حدود تعيين الزمن لتكون اداة لضبط أجهزة قياس الزمن وتكشف بواسطة الاجهزة التي تعمل على خط - ولو كان بسيطا - يحدث في جهاز لقياس الزمن يتعامل معها ويرسل لها باشارات

انها - اي الساعة الذرية - مصدر لتزويد ثابت هو التردد الذي ستقوم بإرساله الى مرصد حلوان

انها سوف ترسل نبضات واشعارات ثابتة - معها طال الزمن - وسوف يقوم خبراء المرصد اولا بتحديد بداية الزمن .. وعلى الساعة - الذرية - بعد ذلك ان تصدر فترات الزمن وتكتشف اي خطأ في التوقيت وتبثه الى خبراء المرصد من طريق جهاز الاشارة اللاسلكي وخط تليفون مباشر

٣٨ جنيتها انقذت ١٣ ألف جنيتها

مفاجأة كبرى لعصابة آتاييب البوتاجاز

التي راجعها باحث القاهرة القبطي على عصابة آتاييب البوتاجاز

١٣ ألف جنيتها انقذت ١٣ ألف جنيتها

مفاجأة كبرى لعصابة آتاييب البوتاجاز

التي راجعها باحث القاهرة القبطي على عصابة آتاييب البوتاجاز

الشركة العامة لصناعة الورق

إنتاج ورقة عالية الجودة

تعمل على إنتاج ورقة عالية الجودة

موميات الفراعنة .. هل يمكن أن تتحلل؟ وكيف؟ وماذا ينقذها من الموت؟



حكاية التحنيط

بين التاريخ والأسطورة

كتب كمال الملاخ

على بعد ٢٥ جراً شيد
لجنة ترميم جنود روم ٢٥
ولكن وكثيراً من أيام الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة



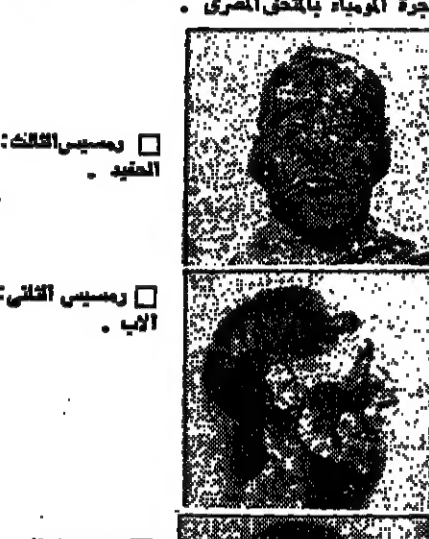
اثبات انباء احتلال
موميات الفراعنة - بسبب
ميكروبات هوائية تتجعد
عليها - احتياطاً بالفا
ان الموميات التي عثرت
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

الميكروبات اكتشفت واحتمال التحلل قائم

كتب محمود كامل

لقد بدأ التلوث على المومياء
تحت تأثيرها من حيث كانت
مومياء الجين بوزن مومياء
المومياء من حيث كانت
مومياء الجين بوزن مومياء
المومياء من حيث كانت

الخبيرة البكتريا تجمعت بالفعل العلم وسائل كثيرة للحماية التاريخ أسرار التحنيط وأساطيره



نظرة زائرة .. الى مومياء : تحنيط الثالث في حجرة المومياء بالمتحف المصري



مومياء : التحنيط في حجرة المومياء بالمتحف المصري

من أين جاءت ميكروبات التحلل

للقسم العلمي بالاهرام

يؤكد الدكتور « زكي اسكندر »
علم الشئون الفنية لمتحف الآثار
من حيث كانت
مومياء الجين بوزن مومياء
المومياء من حيث كانت

الرئاسة العامة لتنفيذ مجمع الحريد والصلب

إعلانات رقم (٢) لسنة ١٩٧٠
يعلن المجمع التنفيذي للرئاسة العامة لتنفيذ مجمع الحريد والصلب
مواقع العمل على كادرين من المهندسين والعلماء والعلماء
الصناعية من التخصصات التالية :

الوظيفة	الصفة والمرتبة	الفترة في مجال الوظيفة
١- كبير مهندسين	ثالثة (١٤٠٠/٦٨٤)	١١ سنة
٢- مهندس أول	أربعة (٩٦٠/٥٤٠)	٨ سنوات
٣- مهندس ثانی	خامسة (٧٨٠/٤٠٠)	٥ سنوات
٤- مهندس	سادسة (٦٠٠/٣٣٠)	٢ سنوات
٥- مهندس مبتدئ	سابعة (٤٨٠/٢٤٠)	حديثة

وتدعى الطلبة مستوفاء من المهندسين بالمعهد
للرئاسة العامة لتنفيذ مجمع الحريد والصلب
١- شهادة تأدية الخدمة العسكرية أو الإعفاء منها
٢- موافقة الجهة التي يعمل بها المتقدم على العمل
٣- ما يشيخ عدم سبقه لتوظيف أو إعفاء أو استعارة
٤- تقديم صورته الشخصية والحديثة المرفقة
وتدعى الطلبة التي تقدم بها الطلبات التي
يطلبون بها ما كان في تاريخ التقديم

الخلود أم الوجود

والا كيف يتجعد بالخلود في الصلح
الآخر بعد يوم الموت
الآخر بعد يوم الموت
الآخر بعد يوم الموت

إذا حقق الإنسان

ولكن ما هي حكاية هذا المومياء
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

الفرعون القديم

ولكن ما هي حكاية هذا المومياء
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

مخبرية الإصلاح الزراعي بقنا

تتبع مخبرية قنا للإصلاح الزراعي
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

مخبرية الإصلاح الزراعي بقنا

تتبع مخبرية قنا للإصلاح الزراعي
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة
التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

هيئة نائبيون الجمهورية العربية المتحدة

المراقبة العامة للشئون المالية والإدارية

مراقبة إيرادات المصروفين - القاهرة

٤- شايح الشريطين - القاهرة

تتبع مخبرية قنا للإصلاح الزراعي

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

التي استمر ٢٢ مائة في الفراعنة

